



Starway

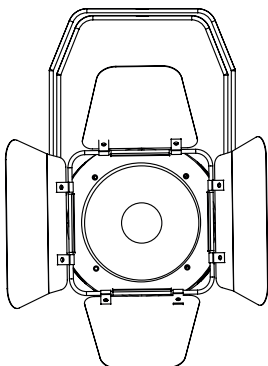
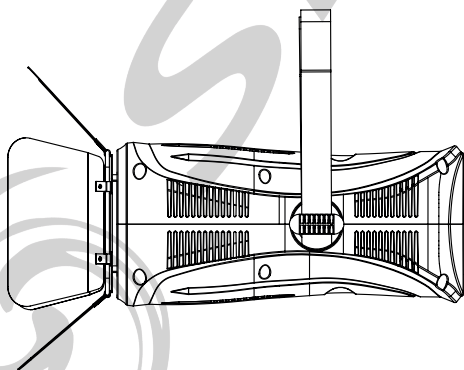
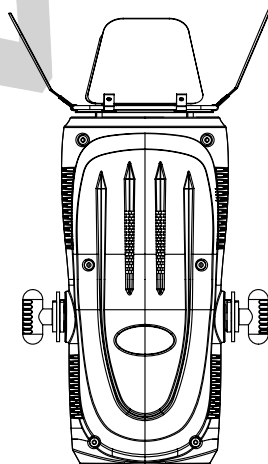
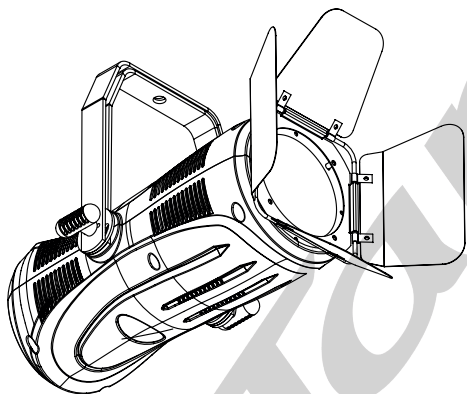
PC Kolor^{HD}



MANUEL UTILISATEUR

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Tension d'alimentation : 100-240V AC, 50/60Hz
- LED COB 180W RGBW 4in1
- Angle d'ouverture : 30°
- Modes DMX 3 / 4 / 6 / 10 / 15 Canaux
- Modes de contrôle : AirDMX, DMX-512, Maître/Esclave, Audio, Smartphone, Télécommande IR
- 4 courbes de gestion des LEDs
- PWM 16 Bits @ 5200HZ
- Matériaux : Plastique
- Dimensions : 430x260x170mm
- Masse : 5Kgs



Réglementation

Cet appareil est parfaitement conçu. Il répond aux dispositions réglementaires actuelles : CE, ROHS, R&TTE

Recyclage

Appareil soumis à la DEEE (Collecte sélective). Contribuez à la protection de l'environnement en éliminant les matériaux d'emballage de ce produit via les filières de recyclage appropriées. Recyclez ce produit via une filière DEEE (déchets d'équipements électroniques). Ce produit doit être repris par votre revendeur ou doit être déposé dans un centre de collecte spécifique (déchetterie).

Garantie applicable en France

Le fabricant a apporté le plus grand soin à la conception et à la fabrication de votre produit pour qu'il vous apporte entière satisfaction. Néanmoins, s'il apparaissait que votre produit était défectueux, vous bénéficiez d'une garantie commerciale de 24 mois à compter de la date d'achat. Pour mettre en œuvre cette garantie, l'utilisateur doit présenter le produit au distributeur, accompagné du ticket de caisse ou la facture d'achat accompagnée du numéro de série.

Cette garantie, applicable en France, couvre tous les défauts du produit qui ne permettent pas une utilisation normale du produit. Elle ne couvre pas les défauts liés à un mauvais entretien, une utilisation inappropriée, une usure prévisible ; ou si les recommandations du fabricant n'ont pas été respectées.

La garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces liée à l'utilisation du produit, tel que Batterie, Lampe, Roues, pièces d'usures, etc...

Eu égard au défaut et à la pièce concernée, le garant décidera alors de procéder à la réparation ou au remplacement de ladite pièce.

Le garant est : **FREEVOX, 78 ALLÉE DES ÉRABLES, 93420 VILLEPINTE, 01.48.63.22.11.**

La durée de fourniture de pièces détachées est de deux ans.

La garantie commerciale prévue ci-dessus ne limite aucunement le droit de l'acheteur d'agir en garantie des vices cachés ou de non-conformité, tel que prévu aux codes civil et de la consommation Française.

Consignes de sécurité

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVEZ CE MANUEL

Toute personne impliquée dans l'installation, l'utilisation et la maintenance de cet appareil doit être qualifiée et suivre les instructions comprises dans ce manuel.

Soyez prudent risques de chocs électriques !

Avant la mise en fonction, soyez certain que le produit n'ait pas subi de dommage durant le transport. Dans le cas contraire, contactez votre revendeur.

Afin de maintenir l'appareil en parfaites conditions, l'utilisateur doit suivre les instructions de sécurité et d'utilisation décrites dans ce présent document.

Notez que les dysfonctionnements liés à la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie.

Cet appareil ne contient aucune partie remplaçable par l'utilisateur, pour toute intervention contactez votre revendeur.

Soyez prudent risque photo-biologique !

Attention !! Système d'éclairage professionnel ne pas regarder le flux lumineux dans l'axe.

Risque d'incendie maintenir une distance minimale de 0,8 m entre le faisceau et une surface inflammable.



IMPORTANT :

Cet appareil doit être utilisé en intérieur avec une température ambiante inférieure à 40°.
Fixer le projecteur d'une façon stable.

Ne pas faire cheminer le câble d'alimentation avec les autres câbles.

Manipuler le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.

Ne pas insérer d'objets dans les aérations.

Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Risque d'électrocution !

Ne pas connecter cet appareil à un bloc de puissance.

Ne pas mettre En / Hors fonction de manière répétée.

Cet appareil doit être relié à la terre

N'utiliser cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses commandes et fonctions.

Eviter tout contact avec les flammes, éloignez l'appareil des surfaces inflammables.

Laisser toujours un espace suffisant autour de l'appareil pour permettre sa convection.

Déconnecter l'appareil du secteur, lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.

Toujours débrancher l'alimentation en tenant la prise secteur et non le câble.

Vérifier que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé ni endommagé, (prises et câbles)

Si l'appareil est tombé ou a reçu un choc, déconnecter le immédiatement du secteur et contacter un technicien qualifié pour le vérifier.

Si l'appareil a été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne le mettez pas en fonction immédiatement, la condensation pourrait l'endommager en créant un CC (court-circuit).

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, mettez-le hors fonction immédiatement.

Emballer-le, (de préférence dans son emballage d'origine).

Ce produit doit être utilisé exclusivement par un adulte en bonne santé.

Il doit être installé hors de portée des enfants.

Ne jamais utiliser le produit sans surveillance.

Ne pas utiliser l'appareil dans des zones ATEX ou et à proximité de d'hydrocarbure ou de produit inflammable.

Cet appareil doit être utilisé conformément à ce manuel, pour éviter tous dysfonctionnement

Nettoyage

Penser à nettoyer régulièrement l'optique avec un chiffon micro-pore.

L'usage d'air comprimé permet de nettoyer le boîtier.

**Le projecteur doit être sécurisé
par une élingue de sécurité**

AirDMX :

Le système AirDMX inclue une « AirBox » et un récepteur « AirDMX RECV » sur chaque projecteur. Vous pouvez connecter sur l'AirBox un signal DMX ou le contrôler à l'aide d'un smartphone Android ou IOS

Sur chaque projecteur et « AirBox » il y a 7 ID (groupes), une couleur est affectée à chaque ID sur la led « ID indicator ».

Pour affecter un ID appuyer sur la touche « ID SET » de l'émetteur jusqu'à la couleur désirée.

Affectation des ID :

- Groupe 1 : Rouge
- Groupe 2 : Vert
- Groupe 3 : Jaune
- Groupe 4 : Bleu
- Groupe 5 : Violet
- Groupe 6 : Cyan
- Groupe 7 : Blanc

La LED de la « AirBox » clignote en rouge lorsqu'un signal DMX ou l'Application Smartphone est détecté.

La led du projecteur clignote en vert lorsqu'une communication est établie avec la « AirBox ».

Application « AirAPP » :

Pour télécharger l'application pour Iphone rendez vous sur l'AppStore et rechercher AirApp For All



Pour les appareils Android scanner le QR Code



Une fois le téléchargement terminé, mettre en fonction « AirBox »
Connecter votre smartphone sur le réseau wifi «AirDMX001-xxx ».
Le mot de passe wifi est : « 12345678 »

Architecture du menu

Address : 001-512	ADRESSE DMX
Canaux	Mode 3 / 4 / 6 / 10 / 15 canaux DMX
Slave : Master/Slave	Sélection du mode Maître ou Esclave
Auto : xx	Mode automatique - vitesse réglable de 1 à 15
Fade : xx	Mode Fade - vitesse réglable de 1 à 15
Color : xx	Mode Presets couleur - 32 Presets de couleurs au choix
Sound : x	Mode Audio - sensibilité réglable de 1 à 10
Red : xxx	Intensité du Rouge de 000 à 255
Green : xxx	Intensité du Vert de 000 à 255
Blue : xxx	Intensité du Bleu de 000 à 255
White : xxx	Intensité du Blanc de 000 à 255
Strobe : xxx	Vitesse du Strobe de 0 à 15
Dimmer : x	Courbes du dimmer 1 / 2 / 3 / 4
Screen : ON / 30"s	Temps et activation du verrouillage du menu "Esc" ou Mot de passe : "up", "down", "up", "down", "enter"
Infrared : Enable / Disable	Activation ou désactivation du contrôle par télécommande Infrarouge.
W-DMX : ON / OFF	Activation ou désactivation du contrôle par la passerelle AirDMX
ID Setup : 0-15	Renseignement de l'ID (groupe) de ID00 à ID15
TEMP: 36C ID01	Menu d'informations : Température / ID / DMX Signal

Panneau de contrôle

Address:	001	
Channel:	11CH	
Slave:	Master	Wireless DMX
Auto:	10	Coding ID
Fade:	10	
Color:	1	
Sound:	10	DMX Signal
TEMP:	32°C	
ID	ID01	*



Les 4 boutons s permettent de naviguer et modifier les valeurs du menu

<ESC>	Pour remonter d'un niveau ou sortir sans sauvegarder
<DOWN>	Pour se déplacer vers le bas ou décrémenter la valeur sélectionnée
<UP>	Pour se déplacer vers le haut ou incrémenter la valeur sélectionnée
<ENTER>	Pour sélectionner ou valider (sauvegarder) une valeur modifiée

Modes DMX

MODE ÉTENDU 15 CANAUX (16 BITS)

Mode 15 canaux	1	000-65535	Intensité générale
	2		Intensité générale Fine
	3	000-255	Strobe
	4	000-65535	Rouge
	5		Rouge Fine
	6	000-65535	Vert
	7		Vert Fine
	8	000-65535	Bleu
	9		Bleu Fine
	10	000-65535	Blanc
	11		Blanc Fine
	12	000-255	Macro Couleurs <i>(Voir le détail en page 10)</i>
	13	000-015	Pas de fonction
		016-095	Mode Automatique
		096-175	Mode Fade
		176-255	Mode Audio
	14	000-255	Sélection de la vitesse de rotation de la roue couleur virtuelle lorsque le canal 7 est à une valeur DMX entre 251 et 255) Sélection de la vitesse de défilement ou de la sensibilité lorsque le canal 8 est actif
	15	000-005	Valeur du menu du projecteur
		006-065	Courbe Linéaire
		066-125	Courbe Mode «Théâtre 1»
126-185		Courbe Mode «Théâtre 2»	
186-255		Courbe Mode «Studio»	

MODE STANDARD 10 CANAUX (8 BITS)

Mode 10 canaux	1	000-255	Intensité générale
	2	000-255	Strobe
	3	000-255	Rouge
	4	000-255	Vert
	5	000-255	Bleu
	6	000-255	Blanc
	7	000-255	Macro Couleurs <i>(Voir le détail en page 10)</i>
	8	000-015	Pas de fonction
		016-095	Mode Automatique
		096-175	Mode Fade
		176-255	Mode Audio
	9	000-255	Sélection de la vitesse de rotation de la roue couleur virtuelle lorsque le canal 7 est à une valeur DMX entre 251 et 255) Sélection de la vitesse de défilement ou de la sensibilité lorsque le canal 8 est actif
	10	000-005	Valeur du menu du projecteur
		006-065	Courbe Linéaire
		066-125	Courbe Mode «Théâtre 1»
126-185		Courbe Mode «Théâtre 2»	
186-255		Courbe Mode «Studio»	

MODE SIMPLE 6 CANAUX

Mode 6 canaux	1	000-255	Intensité générale
	2	000-255	Rouge
	3	000-255	Vert
	4	000-255	Bleu
	5	000-255	Blanc
	6	000-255	Strobe

MODE BASIC 4 CANAUX

Mode 4 canaux	1	000-255	Rouge
	2	000-255	Vert
	3	000-255	Bleu
	5	000-255	Blanc

MODE HSV 3 CANAUX

Mode 3 canaux	1	000-255	Hue (teinte)
	2	000-255	Saturation (saturation)
	3	000-255	Value (Valeur)

TABLE CANAL 12 OU 7

DMX	Couleur
0	RGBW max
1	Blanc 10000° K
2	Blanc 8000° K
3	Blanc 6500° K
4	Blanc 5600° K
5	Blanc 5000° K
6	Blanc 4500° K
7	Blanc 4000° K
8	Blanc 3200° K
9	Blanc 3000° K
10	Blanc 2700° K
11	Rouge
↕	
51	Jaune
↕	
91	Vert
↕	
171	Bleu
↕	
211	Magenta
↕	
251	Rouge
252	Rotation de la roue couleurs virtuelle >>
253	
254	Rotation de la roue couleurs virtuelle <<
255	

TÉLÉCOMMANDE IR :

ADDR : Mode adressage DMX :

1. Appuyer sur la touche « **Addr** » de la télécommande.
2. Appuyer sur la touche « + » ou «-» afin de décroître ou d'incrémenter l'adresse DMX de l'appareil.

SOUND : Mode audio :

1. Appuyer sur la touche « **Sound** » de la télécommande.
2. Appuyer sur la touche « + » ou « - » afin d'ajuster la sensibilité du microphone.

AUTO : Mode auto

1. Appuyer sur la touche « **Auto** » de la télécommande.
2. Appuyer sur la touche « + » ou « - » afin d'ajuster la vitesse du programme sélectionné.

FADE : Mode fondu

1. Appuyer sur la touche « **Fade** » de la télécommande
2. Appuyer sur la touche « + » ou « - » afin d'ajuster la vitesse du programme de fondu sélectionné.

MANUAL COLOR MIXING : Mode mixe de couleurs manuel

1. Appuyer sur la touche « **R** », « **G** », « **B** » ou « **W** » afin de créer un mixe de couleurs
2. Appuyer sur la touche « + » ou « - » afin de régler la valeur de chaque couleur.

COLOR : Mode couleurs préprogrammées

Appuyer sur une des touches de « 0 » à « 9 » afin de choisir une couleur

- « 0 » ROUGE
- « 2 » VERT
- « 3 » BLEU
- « 4 » AMBRE
- « 5 » BLANC
- « 6 » UV
- « 7 »jaune
- « 8 »magenta
- « 9 »vert clair

STROBE : Cette fonction strobe permet d'ajouter un strobe sur la couleur sélectionnée via le mode **MANUAL COLOR MIXING** ou le mode **COLOR**

1. Appuyer sur la touche « **strobe** » de la télécommande.
2. Appuyer sur la touche « + » ou « - » afin d'ajuster la vitesse du strobe.
3. Choisir une couleur en mode **Color** ou en mode **Color mixing**.



STARWAY

Parc Médicis

30 avenue des Pépinières

94260 Fresnes

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

Fax : +33 (0)1 46 15 47 16

